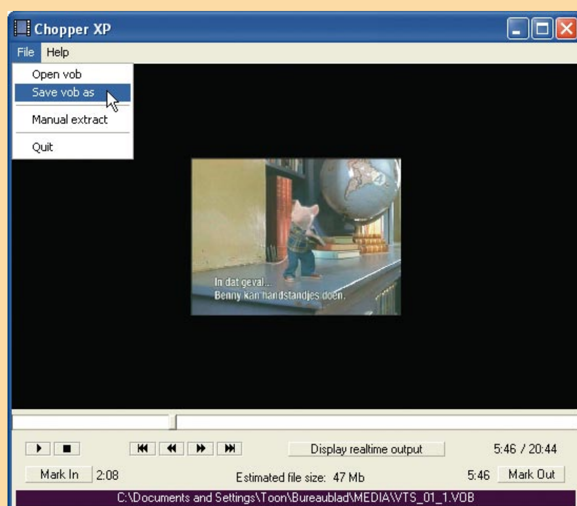
Vraag & antwoord

Videogehakt

Met mijn dvd-recorder kan ik ongewenste (reclame)stukken uit de opnames halen, maar dat proces is niet zo gebruiksvriendelijk. Zijn er geen tools waarmee dat makkelijker kan? Het gaat om vob-videobestanden.

LODEWIJK VAN BALEN

Er bestaan inderdaad programma's die je toelaten om vob-bestanden – de typische videobestanden van een dvd-film – te splitsen en samen te voegen. Nu hebben we natuurlijk vooral gespeurd naar gratis tools. Het gros van deze programma's (zoals de gratis VOBSplitter, VOBedit en YAMB) bleek echter behoorlijk Spartaans: vooral het gemis van een handig voorbeeldvenster woog zwaar door. Het is namelijk niet zo handig het vob-bestand bijvoorbeeld te moeten opsplitsen na byte 34.556.791. Het gratis ChopperXP www.digital-miner.com werkt gelukkig een stuk intuïtiever. Via het FILE-menu open je het bewuste vob-bestand. Dat kan je dan meteen in een voorbeeldvenster bekijken. Positioneer de schuifknop naar het begin van het gewenste fragment en druk op MARK IN. Idem dito voor het einde van de fragment, waarbij je dit keer wel MARK OUT selecteert. Het geselecteerde fragment kan je via FILE, SAVE VOB AS apart opslaan. Deze procedure herhaal je voor alle fragmenten. Vervolgens is het de beurt aan het gratis VOBMerge www.evilmaster.tk. Via ADD FILE voeg je alle nodige fragmenten toe, die je desnoods met de pijlknopjes nog in een andere volgorde kan plaatsen. Daarna hoef je enkel nog de MERGE-knop in te drukken en de film als één groot vob-bestand te bewaren. Controleer wel eerst of de operatie gelukt is (vooraleer je de film opnieuw naar dvd brandt). Wist je trouwens dat je zo'n vob-bestand kan bekijken in (bijvoorbeeld) Windows Media Player, als je de extensie in '.mpeg' verandert? TVD



Eerst knippen...



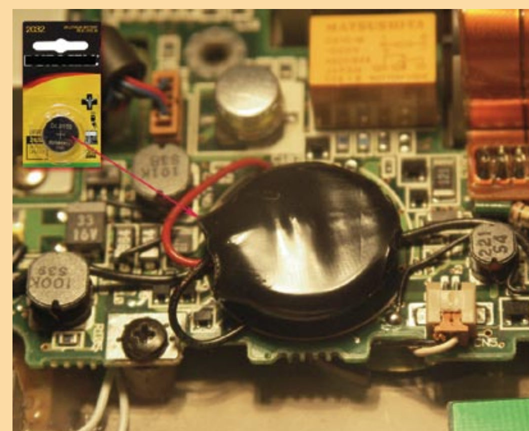
... en dan plakken!

CMOS-batterijtje

Waarvoor dient de kleine 3-volt knopbatterij die op het moederbord van mijn pc zit? Wordt die gebruikt om mijn gegevens te bewaren? Mijn pc is drie jaar oud; moet ik die batterij dan niet vervangen?

ARTHUR DE MEY

Je bedoelt ongetwijfeld het zogenoemde CMOS-batterijtje (Complementary Metal-Oxide Semiconductor). Om een technisch verhaal eenvoudig te houden: dit batterijtje zorgt ervoor dat bepaalde gegevens in het *BIOS* niet verloren gaan als je de pc uitschakelt. Om welke data het zoal gaat, wordt je duidelijk als je even een blik werpt in het setupmenu van je BIOS. Dit menu open je meteen bij het opstarten van je pc door een welbepaalde toets(encombinatie) ingedrukt te houden – gewoonlijk is dat de DELETE-toets. Parameters die je hier kan wijzigen – opletten: niet zomaar wat experimenteren – worden door dat batterijtje bijgehouden. Nu hoef je je niet meteen zorgen te maken over de levensduur van dat batterijtje: de meeste recente exemplaren houden het wel zo'n 10 jaar uit. Deze levensduur is echter ook deels afhankelijk van het gebruik en de gebruiksomgeving (zoals temperatuur). Gebruik je de pc bijvoorbeeld geregeld niet gedurende langere periodes, dan kan de batterij sneller de geest geven. Dat merk je gewoonlijk wel als de systeemdatum telkens terugvalt op de standaard fabriekswaarde van het BIOS, of als je bij het opstarten van de pc om de haverklap wordt gevraagd de BIOS/CMOS-gegevens opnieuw in te voeren. Erg is dat niet, maar je moet natuurlijk wél weer de optimale BIOS-instellingen zien te achterhalen. Daarom is het goed die waarden te noteren op een moment dat je pc nog optimaal draait. Het is trouwens geen ingewikkelde klus om het batterijtje te vervangen, mocht dat ooit nodig zijn. Toon bij voorkeur het oude batterijtje aan de verkoper: op die manier ben je er zeker van dat je een identiek type koopt. Na vervanging moet je uiteraard weer de juiste BIOS-instellingen invoeren. TVD



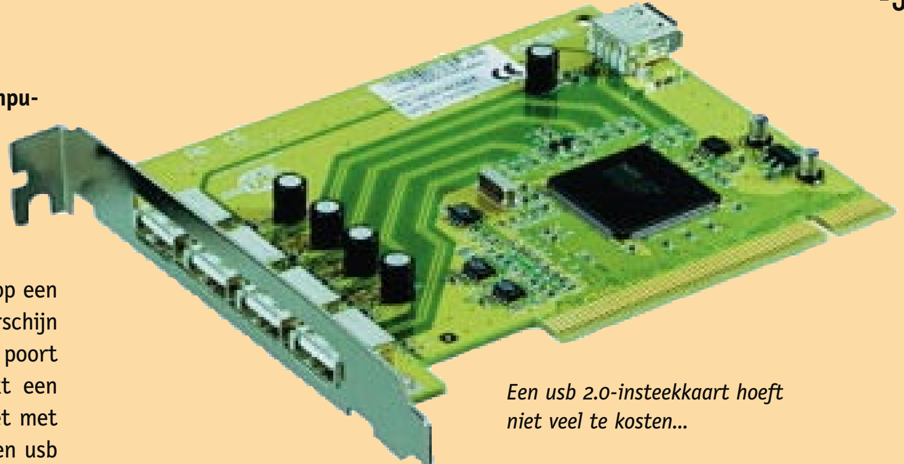
Een CMOS-batterijtje houdt het wellicht een decennium uit.

Dvd op usb 1.1?

Ik ben van plan een externe dvd-brander te kopen. Mijn computer beschikt echter enkel over een tragere usb 1.1-poort. Kan ik daar probleemloos een usb 2.0-apparaat (zoals een dvd-brander) aan koppelen en gebruiken?

FRANÇOIS VAN ROEYEN

In theorie kan je een usb 2.0-apparaat inderdaad aansluiten op een usb 1.1-poort. Er springt dan gewoonlijk wel een venstertje te voorschijn met de melding dat er zich een snel apparaat op de (tragere) poort bevindt. Deze waarschuwing is niet onterecht: usb 2.0 bereikt een maximale overdrachtssnelheid van 480 *Mbit/s*, terwijl usb 1.1 het met een magere 12 Mbit/s moet stellen! Hang je hier bijvoorbeeld een usb 2.0-geheugenstickje aan, dan hoeft dat voor het overzetten van bescheiden bestanden geen ramp te zijn. Datahongerige toestellen, zoals een tv-kaart of een dvd-brander, zien zo'n flessenhals echter niét goed zitten. Een 16x dvd-rom bijvoorbeeld werkt met een datatransfer van zo'n 170 Mbit/s: geen probleem voor usb 2.0 dus, maar veel te hoog gemikt voor dat arme usb 1.1-poortje.



Een usb 2.0-insteekkaart hoeft niet veel te kosten...

Heb je toch een externe usb 2.0 dvd-brander op het oog, dan schaf je je daarom maar beter een extra usb 2.0 PCI-insteekkaart aan. Vanaf pakweg € 25 haal je zo'n exemplaar in huis. TVD

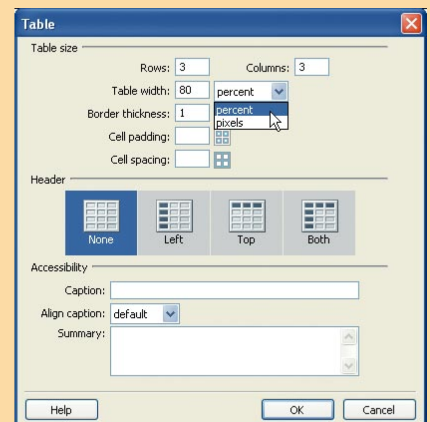
Website resoluties

Ik werd met een schermresolutie van 1280 x 1024 pixels. Als webmaster van de plaatselijke judoclub heb ik een hele site ontworpen (met flink wat tabellen) en was erg tevreden met het resultaat... op mijn scherm althans. Surfers die met een lagere resolutie naar de site kijken, krijgen alles echter veel te groot op hun scherm gepresenteerd. Hoe kan ik er zonder al te veel bijkomend werk – en dus zonder een aparte site voor verschillende resoluties te moeten maken – toch voor zorgen dat die goed wordt weergegeven?

JOREN LEMIEGRE

Als je webpagina's ontwerpt, kom je wel eens vaker voor onaangename verrassingen te staan zodra je de stek op een andere resolutie bekijkt – zeker als je gretig gebruik maakt van opmaaktabellen. Als zo'n optie in je webdesigner ontbreekt, kan het sharewaretooltje Browser Resolutions http://download.softpedia.ro/software/WEBDESIGN/BRSetup.exe een handig hulpje zijn. Hiermee kan je je webpagina's namelijk snel in diverse schermresoluties bekijken in Internet Explorer (van 640 x 480 tot 1600 x1200, en ook in WebTV-formaat). We kennen de broncode van je webpagina's niet, maar we vermoeden dat je de tabelbreedte overwegend in absolute pixelgrootte hebt vastgelegd. Geef je een tabel bijvoorbeeld een breedte van 1.000 pixels mee, dan eist die tabel inderdaad zoveel ruimte op, ongeacht op welke resolutie je die bekijkt. Het gevolg is dat gebruikers met een lage schermresolutie constant verticaal of horizontaal in hun browser moeten scrollen. Je doet er daarom beter aan met relatieve waarden te werken in de (buitenste) tabellen. In plaats van <TABLE WIDTH="1000"> definieer je de tabelbreedte bijvoorbeeld beter als <TABLE WIDTH="80%">. Er zal wellicht weinig anders opzitten dan deze instellingen op al je webpagina's aan te passen. Met een goede tekstvervanger verloopt dit zoek-en-vervang-proces natuurlijk flink wat sneller. Zit zo'n functie niet in je webeditor ingebouwd, dan lost een tool als het gratis BK ReplaceEM www.orbit.org/replace/?cse dat wel voor je op. Dit programma zorgt meteen ook voor een back-up, ingeval je per ongeluk verkeerde vervangingen doorvoert.

Het is ook een goed idee je webpagina's voortaan zoveel mogelijk met behulp van *css* vorm te geven. De belangrijkste stijlkenmerken kan je dan vastleggen in een extern bestand dat toegepast wordt op al je webpagina's. Moet je nadien iets wijzigen, dan volstaat het dat ene css-bestand aan te passen. Bruikbaar voor css-beginners is alvast de snelgids Cascading Stylesheets van Easy Computing. TVD



Tabelbreedtes: absoluut (pixels) of relatief (percentage)?



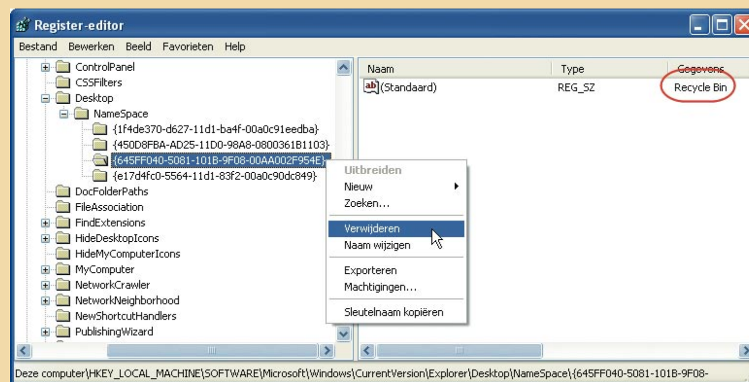
640 x 480: ook geen spek voor Clickx Magazines bek.

VAKTAAL A - M N - Z

BIOS: Basic Input/Output System. Stukje software dat ingebakken zit in speciale chips op het moederbord. Het zorgt er voor dat de computer kan opstarten en laat vervolgens de hardware communiceren met het besturingssysteem.

MBIT/S: Aantal megabits dat in één tijdseenheid verstuurd kan worden. Eén megabit bevat iets meer dan een miljoen bits. Een bit is de kleinste informatie-eenheid die een computer kan begrijpen en kan de waarde 0 of 1 bevatten.

Weg met de prullenbak



Geen vuilnismand op mijn bureaublad!

Ik heb een Windows-thema geïnstalleerd, en heb nu een prachtige achtergrond op mijn bureaublad. Alle pictogrammen heb ik van het bureaublad kunnen verwijderen, behalve die van de Prullenbak. Hoe kan ik die alsnog verwijderen?

ROBBIE HONTELE

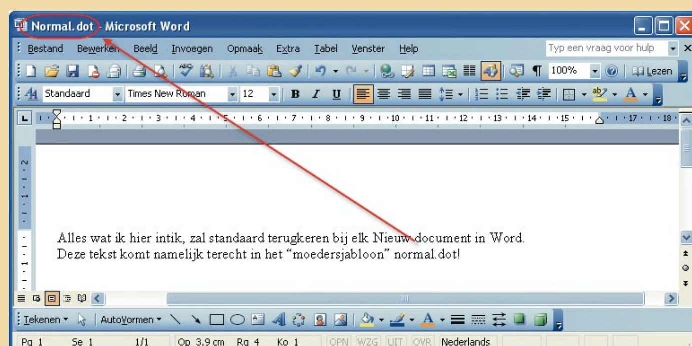
Dat is makkelijker dan je denkt, Robbie. We gaan er wel van uit dat je met Windows XP werkt. Klik met de rechtermuisknop op een lege plaats in je bureaublad en kies in het snelmenu achtereenvolgens **Pictogrammen schikken op**, **Bureaubladpictogrammen weergeven**. Even later zijn álle icoontjes uit het gezichtsveld verdwenen. Wil je ze terug, dan hoef je de procedure maar te herhalen. Verkies je toch een oplossing die (alleen) het pictogram van de Prullenbak doet verdwijnen, dan wordt het iets lastiger. Ga naar de Windows **Start**-knop, kies **Uitvoeren**, tik de opdracht 'regedit' in en bevestig met **OK**. Door de plusjes aan te klikken, kan je nu in de registereditor afdalen naar de volgende sleutel: **HKEY_LOCAL_MACHINE**, **Software**, **Microsoft**, **Windows**, **CurrentVersion**, **Explorer**, **Desktop**, **NameSpace**. Open deze sleutel en klik met de rechtermuisknop op de subsleutel die begint met **{645FF040-5081-...** In het snelmenu kies je **Verwijderen**, waarna je met **Ja** bevestigt. Let wel, hierdoor verdwijnt de Prullenbak voorgoed van je bureaublad (je merkt het effect meteen als je met een druk op **F5** je bureaublad ververst). Het is wellicht iets veiliger om deze subsleutel eerst te exporteren. Selecteer deze subsleutel, ga naar het menu **Bestand** en kies **Exporteren**. Geef het exportbestand (bijvoorbeeld) de naam **prullenbak.reg**. Krijg je ooit heimwee naar deze afvalbak, dan volstaat een dubbelklik op dit reg-bestand. TVD

Hardnekkig tekstfragment

Onlangs kocht ik een nieuwe pc waarop Windows XP en Office 2000 waren voorgeïnstalleerd. De hele familie schaarde zich achter het toestel, zonder echter aparte gebruikers te creëren. Nu heeft een van ons een schooltaak in Word gemaakt. Leuk, maar datzelfde stukje tekst blijkt nu telkens terug te keren zodra we in Word een nieuw document openen! Hoe krijgen we dat weg?

ANDRÉ CUYPERS

Wellicht heeft een van je kinderen zijn taak per ongeluk opgeslagen in het sjabloondocument dat Word standaard gebruikt bij het openen van elk nieuw document. Gelukkig heb je dat euvel snel verholpen. Sluit Word af, klik met de rechtermuisknop op de **Start**-knop van Windows en kies **Zoeken**. Geef in het zoekveld als bestandsnaam **normal.dot** op en laat de zoekassistent speuren op je hele harde schijf. Hernoem alle gevonden bestanden met de naam normal.dot in (bijvoorbeeld) normaal.res. Als je nu Word herstart, zou dat weer met een maagdelijk wit document moeten gebeuren. Een alternatief is dat je de gevonden normal.dot-bestanden een voor een opent (klik ze met de rechtermuisknop aan en kies **Open**) en daar de ongewenste tekst uit verwijdert, waarna je de bestanden opnieuw onder de naam normal.dot bewaart. Kies bij **Opslaan als** dan wel **documentsjabloon** (*.dot).
Blijkt dat toch niet te helpen, dan kan je nog het volgende proberen.



Het moedersjabloon is niet altijd een onbeschreven blad.

Open Word, ga naar het menu **Extra** en kies **Sjablonen en invoegtoepassingen**. Selecteer achtereenvolgens elk item en druk op de knop **Verwijderen**. Achtervolgt het fragment je nog steeds? Ga dan nogmaals naar het menu **Extra**, en stip dit keer **Macro**, **Macro's** aan. Kies telkens een andere rubriek in **Macro's in**, selecteer de eventuele macro's en wis die met de knop **Verwijderen**. In het onwaarschijnlijke geval dat al deze operaties niks opbrengen, zit er weinig anders op dan een complete herinstallatie van Word. TVD

DRINGEND HULP NODIG?

SCHRIJF ONS EN WIN!



Zit je met de handen in het haar omdat je computer dienst weigert? Of zit je met een vraag die niemand beantwoord krijgt? Stuur ons dan snel een briefje, waarin je de vraag of het probleem duidelijk omschrijft. De origineelste brieven worden gepubliceerd en worden uiteraard beantwoord. Helaas kunnen we wegens plaatsgebrek niet alle brieven beantwoorden. De winnende brief wordt beloond met de cd 155.000 Foto's & Cliparts.



Schrijf dus snel naar: Clickx Brieven, Minoc Business Press, Everdongenlaan 15 bus 1, 2300 Turnhout. Je kan ons ook bereiken per fax op 014/44.20.66, of mailen naar brieven.clickx@minoc.com. Vergeet je adresgegevens niet te vermelden! Palmer Nijs mag binnenkort het dvd-kopieerprogramma DaViDeo 4 in zijn bus verwachten.